版六十第

吳仲華教授分析。

制訂

領導

を理事で

雄視中環海港與康樂大厦一水之隔

「尖沙咀中心」高級寫字樓及旺舖 商場面對港島與中環僅一水之隔 ,海景畫覽。「尖沙咀中心」位於

日夜皆旺,尤勝今日之中環,是酒店 區中心開設旺舖萬無一失的創業 發展好機會,靠近機場,隧道,火車

背後政府多層停車場,泊車方便

治租處:

爲港九海外貿易最佳高級辦事處。

・地鐵・巴士站・交通便利

田

李光耀十

售之住宅單位 承蒙各界垂注

中清長各一開始派發其他單位之本公司現已開始派發其他單位之 申請表格 三日以先到先得为武公開預蒙各界重注,本公司从本 香港興業有限 業已全部售罄 公司護啓

Ta-Kung-Pao 342 Hennessy Road Hong Kong



羊坡贸易公司经费 電話:5-722460 微質公司:药行有每

請組 列實 容 易者

7品業務垂詢及賜顧

学公園 公司

JOINT PUBLISHING CO 一代巨人的評傳 力圖將其思想發展, 懷念劉少者阿志(文章 往事異哀思(回版文章 解望遠文集(第一程 雕塑道文集(第一輯 我國傑出思想家

是分類按年編排,共分文藝、書信等文章。其 **辛亥革命前後**——庭 ……陳旭麓、願致 **福田庆辛存稿**(近代) 百萬雄師下江南(回) 現代輯作家教館…… 山鄉風雲峰(長篇小記 北山記(長篇小説) 番叟文集(上・下巻) 社會主義制度下價格形

三聯

辦事處及門市部

SOAF Poems of Lieo (and Ho Hsiang-

● 首剧自動行人道路

• 於本年底落成放業

,200 吹至30,500呎

50呎至40,000呎

香港區后大道中29號華人行十樓 電話:5-210311(18線)

租務部:5-241257

示範單位歡迎多觀

四通八達

啓

居民廣衆萬商雲集。獨立水厕伙伙向街

洋樓一九萬起 就學遊樂生活寫意



創業安居買樓保值十五年供月付千六元起輕而易舉 九龍新興繁榮區

飲食娛樂購物中心

深水埗白田南昌街五七三七地段

宣佈發展

商制

孤場

開緊

長在聯

大會談

源資 具東

深圳至湖汕各縣客運、包 體旅行。 朱江國貨後面)裕華大厦三樓 6561 夜3-895610

爱的麻牌 助聽器 OTICON

票·佛山製造 商放心採用

3-850658 3-634446

綉花拖鞋 **从有南美買家,在港**

大量投購國產女裝約 花拖鞋,有意出捷者 , 林 電 5-233161 深 洽

此本號 建 除活新 遺 明 已 射華 大 作 向 館 是 大 佐 等 存 等 610

遺失聲明 遺失 聲明號 校除已向該行掛失外

第37895 発款周章一 雅明作度 WONG SAU YING, C441 黄秀英啓

出指論社《報星明頓盛華》

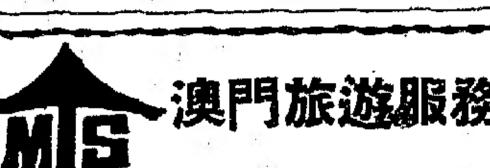
家國給能不義主產共的粹純的毛到看地楚清門人於由。 有沒,外路道條一另取採了除,展發濟經的要需所它來帶

泛印國際財務有限公司 辦理各種定期存款

美 金 10.000% 8.250% — 個 月 10.125% 三個月 8.500% 10.250% 8.750% 六 個 月 10.500% 9.000% 十二個月 10.750% 9.000% 十八個月 11.000% 9.000% 廿四個月

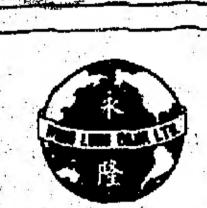
歌話:3-044119(4数) 尖沙明分行;九超蒲敦道 23~25 號 電話: 3-697307(4稿) 瑞奥大擂十二福 鎔鑄湖分行:香港百億新街 2號

数話:5-769322(3線) 恒隆中心1205室



代客訂購澳門着京、新麗華酒店及遠東噴射、水翼 般及客輪船票,不收任何手續費。 通一至週六回港船署可於即日中午十二時前到碼頭 預售處職取 酒店房租(按金速税)須於訂房時仅付,如欲訂購 選末酒店房間及船票,請提早於星期一到各服務處訂

臟,可免向陽。 范语: 5-457021 電話: 5-239760 頭預售處:香港港澳瑪頭 區類售數:皇后大道<u>中</u>萬年大厦地下 電話: 3-672838 失沙祖預售店,星光行地下面均旺 角預售處,通菜街二三〇號 電話:3─807193



永隆銀行有限公司

個月之未經審核綜合溢利,經扣除溫利稅準備,撥轉內部公積及撤低行址價 值後,計得港幣發仟伍佰壹拾集萬集仟元,相等於每股查元捌角伍分,較去 年同期之溢利式仟零陸拾登萬蛮仟元增加百份之架拾豐。

董事會並宜佈將於一九八零年九月十二日(星期五)開始派發中期股息。 每般港幣陸角,予一九八零年九月十二日(星期五)在股東名册上已登配之 股東。上半年既有滿意之業績,如無特別事故,一九八零年全年溢利可望超 過今年三月本行股份上市時所預測之陸仟玖佰萬元·末期股息每股將不少於

首尾兩天在內一部停轉股過戶。

如欲過戶而得享上述股总者,須於一九八零年九月四日(星期四)下午 四時前將過戶書及有關股票送交本銀行股份登記處一羅兵威証券登記有限公 司(香港軒尼時道查號無信大廈 210室)辦理過戶手積。

兹將本銀行敬至一九八零年六月三十日止六個月之未經書核有關各項列

1980 港元 集團監利(經扣除溫利稅準備,接轉

內部公積及撤低行址價值) 中期股惠每股陸角

每股盈利(權一九八零年三月派發 紅股及股份分拆後計算

35,177,000 12,000,000

1.14 1.85

承董事會命 秘書:伍步騰謹啓

一九八零年中期報告

本銀行股份由一九八零年九月五日(星期五)至九月十二日(星期五)

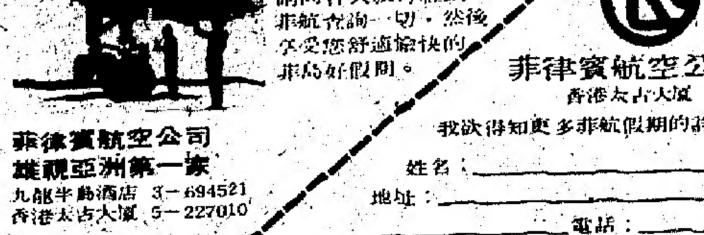
一月一日至六月三十日

1979 港元 20,611,000

当自加到自己为于民族

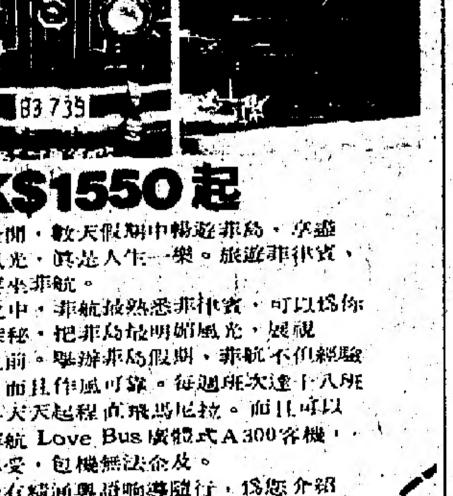








湖向各大旅行社政



菲律賓航空公司 我欲得知更多菲航假期的群情



一九八零年八月十四日

信持別嚴重的要開除黨籍,並追究法律責任 信告。通報獨調指出,當前,在經濟戰線上加 信信主義作鬥爭,特別重要。各級黨的紀律 檢查委員會八月九日就上海毛麻、絲綢公司 信信主義作鬥爭,特別重要。各級黨的紀律 檢查委員會八月九日就上海毛麻、絲綢公司 於直都壓大量原料造成卷烟變實一事發出通 你直都門,對那些嚴重不負責任,玩忽職守 的官僚主義者,要追究責任,嚴庸處理。情 你查得問,對那些嚴重不負責任,玩忽職守 他查委員會八月九日就上海毛麻、絲綢公司 是 一事發出通 一

上海毛師

貝官

積壓八百餘、 職壓八百餘、 職等 一年變壞 海毛麻絲網公司倉庫

寺雲慶山湖鼎

動活教宗復恢

施,問題相當嚴重。因儲存期過長,被蟲蛀,分散在市區、市郊和浙江、江蘇等地。由,分散在市區、市郊和浙江、江蘇等地。由於管理工作混亂,有的倉庫進貨不驗收,出於管理工作混亂,有的倉庫進貨不驗收,出於當成海關變質的嚴重問題,是上海紡織局。上海毛麻、絲绸公司倉庫積壓大量原料。上海毛麻、絲绸公司倉庫積壓大量原料。

街海發現大片原始梭梭林

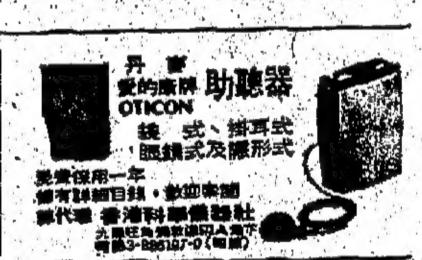
源資 術技 口出貿外

手力工

北京將採取新措施

永廣東省選海縣中國旅行社委托辦理深圳至湖汕各縣客運、**包** 单等兼務。專車回鄉採親,個人, 国體旅行。 電話: 3-896561 夜3-895610 深圳辦事處:華僑旅社2號樓

疆营日本翻新車 十餘日野寶力(由兩嶼至十噸)轉 口中國享價特麼包辦手欄不另收 要本港用可分期首期少遠行單行



歡迎用戶及出口商放心採用

绣花拖鞋 大量搜購國產女裝約 花拖鞋,有意出現者 ,林本5-233161祭治

請撥電話 七二六九八〇

果原料公司等

合味道杯麵,純用上等麵粉 及植物油泡製,麵質爽滑 配料更是採用精選鮮 蝦肉、雞蛋及瘦肉, 營養豐富,味道可口; 份量特大,一杯就足夠 一個人的食量;包裝 精美衞生,絕不燙手; 泡食方便,不用煲,食後 不用洗碗碟,隨時隨地都 食得,最慳功夫:











的。是可以在很大程度上避開

有利强高人民生活 有利强高人民生活



自

特級首烏等精製而成

功能

大補元氣

烏鬚黑髮

氣血兩虧

润後失調

神經養弱

鬚髮早白

港九國貨公司有售

適應範圍

預防_及治療

脫髮

白髮

一個後備電話線路提供服 ・使香港至廣州長途電話服 ・使香港至廣州長途電話服 ・使香港至廣州長途電話服 ・使香港至廣州長途電話服 ・使香港至廣州長途電話服

们往北京

三時後

中斷

小上海的電話依然 二時後幾陷中斷狀

潘邊界電纜損

地想電話

受

影

槍兩開

命案 寓所

故未能確定死掠迹象,而死 桂蘇者死

撞街渡

年六月三十日止上 利爲港幣四千〇六 所發行三千八百八 售投資所得之非經 定開派一九八〇年 登記在股東名册內 振發。

九八〇年九月四日 2403 室匯倫股份

不准揭帶物品來深圳托運或郵寄。的,儘管數量不超過三十五件,海窩,做管數量不超過三十五件,海漏用的各種衣服,每種數量要合理用合理數量為限。如規定衣服可放 實為賣炒物帶名為遊旅親採人有 省 倉 所 法 定 院 一 一九八〇年度會員大會通告 所沒沒有關本年度會員大會員大會通告 一九八〇年八月廿九日〈星期五〉下午四時於一九八〇年八月廿九日〈星期五〉下午四時於一九八〇年八月廿九日〈星期五〉下午四時於一九八〇年八月廿九日〈星期五〉下午四時於一九八〇年八月廿九日〈星期五〉下午四時於一九八〇年八月廿九日〈星期五〉下午四時於一九八〇年八月廿九日〈星期五〉下午四時於一九八〇年度會員大會員

比同會一損百除

明遠啟 二股開之尋九公

0 仙股低項一集

服務正常。

U-BIX

購贈複印機 意義深且遠

本公司為適應華僑。港澳同胞的 代辨日本先進干式電子普通紙 模印機"UBix"各種型號齊全。適合 單位團體應用,購贈手續簡便。貨由 日本直達中國各地區

中國地區代理:東京貿易株式會配 貿易公司 電話:5-449085

北京、上海·廣州設有維修服務

因是國泰巴參與港英線 泰已參與港英線飛行



7 股息啓事

版四第

YU HUA NIGHT INSTITUTE

ABC字母班一G.6(英文會特班

八月廿四日(星期日)下午七時半 北角英島道413-421號僑輝大厦四億

本校師資優良,數學認真,設備充實(設 有語言實驗室並有空氣關節)學風純樸,英 文會考班今年合格率為87.5%

WS 7900

美漢企業有限公司宣佈該公司 與 BYLAMSON & ASSOCIATES (NOMINEE) LIMITED已造成初步. 十五股權以港幣共十一億八千萬 元轉讓給于BYLAMSON & ASSO-CIATES (NOMINEE)LIMITED 及曾 氏家族, 並已收取訂金。上述交 易將於一九八〇年九月十三日完

該公司物業將繼續由香港置地 有限公司負責管理。

美漢企業。公司謹啓

香港代理:華遠公司

電話:3-314477

一青洲英坭有限公司 一九八〇年度中期報告

中旅社、港九各大國貨公司及電器行均售。

III ROWA 樂華牌

*高度自動保溫效能,保存飯味。

*耗電少,絕緣性能優越。

*多種類型,可供2至12人用

*美觀、安全、耐用。

*除煮飯外,亦可煲粥、煲湯及燉品

上半年度盈利及中期派息

經銷:樂華電業有限公司 九龍登打士街柏裕商業大厦 1115室

本公司截至一九八〇年六月三十日止六個月會計結算、除稅及折舊後未 經審核之純利爲港幣四千〇六十萬元·(一九七九年同期爲四千三百九 十萬元)。顯示上半年度經本年五月五送一紅股調整後本公司共發行股 份總額三千八百八十八萬股之每股盈利爲港幣一元〇四分。另有出售投 资所得之非經常性收益港幣一百一十萬元不包括在內。(一九七九年同 期之非經常性收益爲港幣八十萬元〉。

董事局現決定開派一九八〇年度中期息每股六角,給予一九八〇年九月 十一日已登記在股東名册內之各股東。此項中期息將於一九八〇年九月 二十五日派發。

由於水泥得願盈利較預料者爲低,上半年度之業績因此受到相當程度之 影響,本年度迄今爲止,本公司水泥銷售雖有約百分之十五增加,惟此 項增加仍不足抵銷因水泥原料成本與電費之上漲,以及水泥市價下跌所 造成之盈利減少。

物業發展

本公司在紅磡範圍之若干土地、將按序陸積移交與長江實業(集團)有 限公司予以發展,發展計劃之第一期工程將依期於本年底開始。預期自 一九八二年起物業發展所獲得之非經常性盈利將使本公司現金收入方面 ,大爲加强。

購入貨輪

本公司已訂購"LAKES"型散庄貨輸四艘,載重量各爲二萬七千公噸; 於一九八二年中起將開始陸續下水。該等貨輪將由中國船舶工業公司在 大連建造。規格將根據國際最高標準"LLOYDS + 100A.I"為準。本公 司多年來均爲本港租賃船隻自用之最大租戶,此項投資使本公司業務多 元化並在未來船運費用上漲中處於靈活地位。但目前聯船目的乃計劃將 該等貨輪在國際市場出租而非用於運載水泥原料來港。

上述聯船長期貸款資金,經已安排就緒,自一九八二年下半年度開始該 四艘貨船將陸續爲公司之固定收益方面作出貢獻。

派安混髮土(香港)有限公司

本公司多年來擁有派安混凝土(香港)有限公司百分之二十股權,該公 司爲本公司散庄水泥之最大顧客。本公司於本年八月九日簽訂一項合約(· 再購入該公司百分之三十股份 · 使本公司所持有派安混凝土(香港) 有限公司股份增至百分之五十。同時本公司亦與該公司簽訂多項有關管 理與供應方面之合約,俾本公司能協助該公司加强其在混凝土供應市場 方面佔絕對優勢之地位。同時亦使本公司散庄水泥之銷路獲得更佳保障。

業務前景

公司下半年度之水泥每噸銷售盈利預料仍將處於低水平,其主因在於進 口水泥競爭加劇所致,尤其南韓及日本方面近來建築業放緩,致有多餘。 水泥銷售來港,使本公司水泥售價無法提高,兼之原料成本及電費之急 速上漲,導致盈利大幅度減少。預料下半年度此種情形仍將持續。

雖則下半年度內本公司之水泥產量,將可有進一步之提高,其能在盈利 。下跌方面有所彌補。但鑒於目前情况,本公司仍恐難達至上一年度之<u>盈</u>

至於派息方面,本公司仍可如上年度年報所預測者,一九八〇年至年度 每股派息將不少於港幣一元三角。

本人謹藉此機會,對董事局同仁及本公司各部門人員之忠誠服務與貢獻 ,深表謝意。

李嘉誠

一九八〇年八月十四日



靑洲英坭有限公司 開派一九八〇年度中期股息啓事

青洲英坭有限公司董事局宣佈:本公司截至一九八〇年六月三十日止上 半年度六個月會計結算。除稅及折舊後未經審核之純利爲港幣四千〇六 十萬元(一九七九年同期爲四千三百九十萬元)如以所發行三千八百八 十八萬股計算,每股之純利爲港幣一元〇四分。另出售投資所得之非經 常性利潤港幣一百一十萬元不包括在內。董事局現决定開派一九八〇年 度中期息每股六角·給與在一九八〇年九月十一日已登記在股東名册內。 之各股東。上述中期息將於一九八〇年九月二十五日派發。

本公司將由一九八〇年九月五日(星期五)至九月十一日(星期四)止 首尾兩天在內、暫停辦理股票過戶手續。已購買本公司股票人士、爲確 保收取股息權利,請將購入之股票連同過戶文件於一九八〇年九月四日 (星期四)下午四時前送達干諾道中111號永安中心 2403 室匯倫股份 (香港)有限公司辦理過戶登記手續。

> 承董事局命 D. A. H. MICHAEL

一九八〇年八月十四日

大補元氣 烏鬚黑髮 適應範圍

氣血兩虧 網後失調 神經難弱

〇方米

で前有小途九

守成笙獨奏《

冬聚思

李嘉誠昨在年

青洲英北購四艘

中國貨輪

透露

-11

版大第

袁 ij 曾 加强管 物色 N 加发理

鍾楚維在北京療傷及參



華南 場別日本 ・早特週 M事実在 生主、之义人、路

足球委員 成員馮定波



同德小球隊

供地杯賽參賽隊住宿足總昨决定租兩酒店

柏蘭作挑選十一本報訊』足總

·場多加港青隊的練 一下午三時在九龍仔 一名青年球員,本周

副領袖謝振聲、一明,財務業伯初,教領隊姚球、鄭漢 基,顧問林俊、譚光。



通告及申請細則已寄給各校。實施,學生可以經由學校申請發言人指出,該計測將於

中大校外進修部 報紙課程

慧典 Acre

智。指應而悬智體

古希臘舉行的第一次奧運西希臘舉行的第一次奧運

司、中華、藝珍及億萬財務公開下周三開始在本港康年銀行總行的中國古代運動,在年代上出在的中國古代運動,在年代上出在的中國古代運動,在年代上出在的中國古代運動,在年代上出在一世次議造的精裝幣共有四款圖案

後會接受海外投資者幫助該縣擴充水泥、整海外的貿易活動的。在現有基礎下,新會今唐德光説,新會縣是有條件加到發展與

方完用符出的計法。可含生物,使作為某期果是 圖動運代 國 案 《銅銀金成》 鑄別分 下定



新會接受來料加革委會副主任唐德光在港稱

唐德光昨日在潜稱,由去年至今然、五金、機械、膠料、工藝、外的合作共七十八宗來料加工,外的合作共七十八宗來料加工,外的合作共七十八宗來料加工, 年多來共

德光在港稱 一大大小工業與旅遊同發展 一大大小工業與旅遊同發展 一大大小工業與旅遊同發展 一大大小工業與旅遊同發展 一方,該縣與海 期工程也會有一百五十個房間。此外,新會 一方,該縣與海 期工程也會有一百五十個房間。此外,新會 一方,該縣與海 期工程也會有一百五十個房間。此外,新會 一方,該縣與海 期工程也會有一百五十個房間。此外,新會 一方,該縣與海 期工程也會有一百五十個房間。此外,新會 一方,該縣與海 期工程也會有一百五十個房間。此外,新會 一方,該縣與海 期工程的 旅館,首期工程將於明 一方,該縣與海 新一方在成員於結束在香港的考察 一方五十個房間。此外,新會 一方五十個房間。第二 一方五十個房間。第二

~~ 利分值, 回於沙田: YE H 新 界 館 局分 电門 羅 1118 市釟各設立一所面積違三、 人每均平時周 册七點零本書有

五十萬中 將續獲交通津貼 - 局等居民主要 公、桁寫、坪洲 公於各離島,例 已登記讀者逾八 圖書 四書館與一所盒式録 四書館,三問音響 四書館,三問音響 一個書館,所開館的為一千 一個書館,所開館的為一千 一個書館,所開館的為一千 一所 一個書館,所開館的為一千 一所 一個書館,所開館的為一千 一所 一萬名



· 度,將繼續獲得 2名年齡在十二萬 2名年齡在十二萬

前乘車蹬

一厦七成华業權 一億八千萬售出 百後,褓姆車司

天漢企業公司昨宣佈此項協議

村。 一次名代表於昨日 一次名代表於昨日 一次主任羅斯庭和高 與代表磋商了的個半 與代表磋商了的個半 與代表磋商了的個半

姊妹被溺死

哉至今年六月底

將集體領牌

人還做兵民該寫板水後 命是,的表處了, 會建但普示游提但附房

字(入住公屋的故符合資格的各類故學字公平市價的協大的賠償金額,每

的業主無職機 與業主及住客,可入住公共模 的賠償款項,另加多項津貼。 的賠償款項,另加多項津貼。 一等名業主可遊發給相等於其

獲准人

行 以 萬 元 保 釋

厦大兩灣荃

回收要局當

四稽查司機

廉署發言

八說會有更多巴士職工被傳訊

政器的車輛,不准館人員的行動,引起小人員的行動,引起小人員的行動,引起小人員的行動,引起小人員的行動,引起小人員的行動,引起小人員的行動,引起小人員

法國監隊訪

敵主隊

自修課本

入深,錄音速度快慢適中,介

■ 出版年餘,深受語言學者及教

可以郵寄至國内各地。

現售410元·20號起480元

萬里書店出版·各書店有售

乎效學原理。

是中國人初學英語的

一套最完整有聲驟本

足球委員會

袁

鍾楚維在北京療傷及參

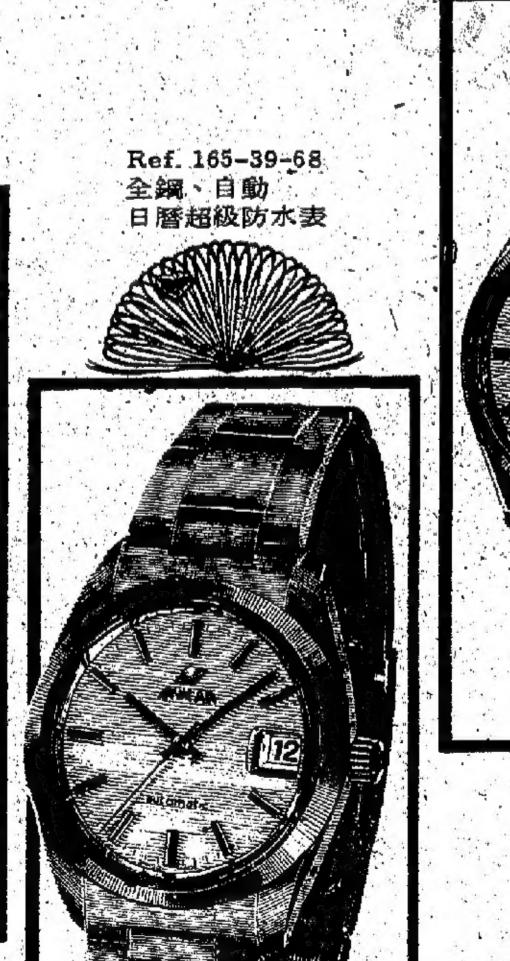
加法國女子體操邀請賽

由八月十五日起可用

最能表心意



Ref. 165-39-75 全鋼、自動 日曆超級防水表

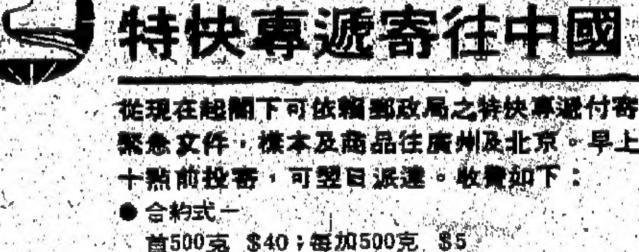




Ref. 165-39-55 日曆超級防水表



現代超值珍品·世界銷量第一



十點前投寄,可望日派達。收費如下:

首500克 \$40;每次500克 \$5 ● 即時需要式一

首500克 \$50 ; 每加500克 \$5

詳情可致電郵政署總部發先生,電話5-2671108。

特快專遞-快捷妥當!

世界第一部內置自動機片系統

CPU「中央處理系統」

HEXANON 系列廣角鏡。 標準鏡、遠攝鏡、微距鏡 及變焦鏡使用;無論業餘



單鏡反光機 康藝佳FS-1, 率先採用

過程,全部自動完成,以至專業攝影,均可 並可手動控制曝光,隨心所欲,盡展所長.

时孙有限公司

港幣存款利率行情

1	MEND IN WY delet A T IN					
	期限	/ 利率	期限	利率		
	廿四小時	7,000.%	三個月	8.750 %		
	一個月	8.375 %	六個月	.B.875 %		
	二個月	8 500 '%	Œ	9.000 %		

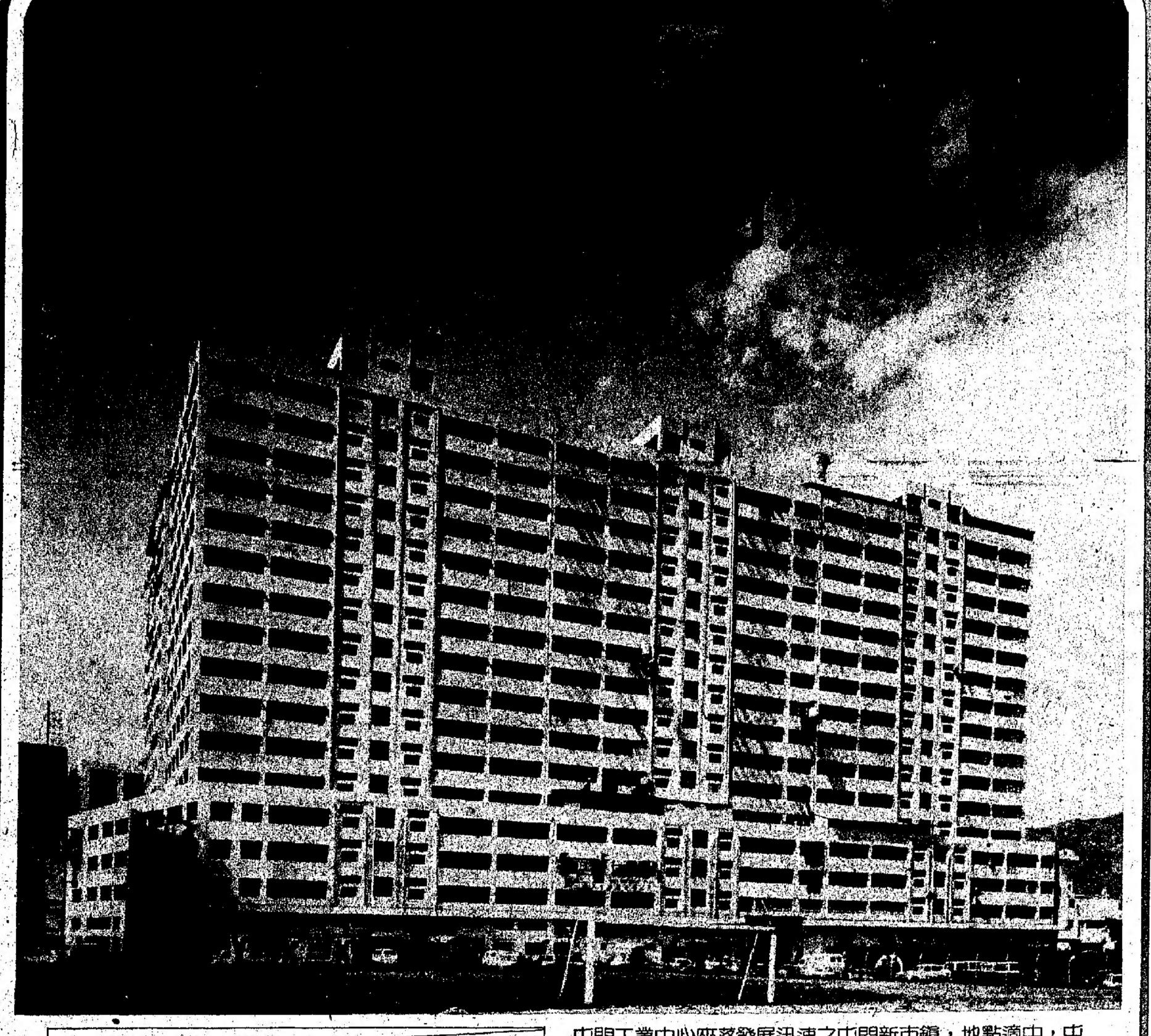
5-255715 5-213126 觀塘分行: 3-450291 3-450292

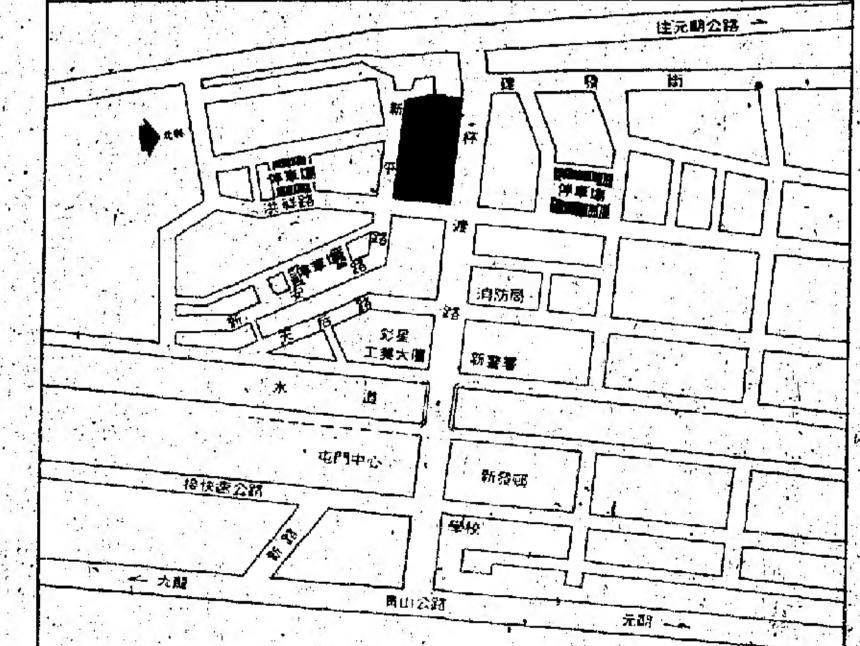
元朗分行: 12-790236 12-792050

E.港方銀行公倉 搬運員工 水陸運輸等

此次在港演出。 超在各方面的協作下,鐵最大努蘇評彌園團長金数在席上表示,

書目 專





- 展屯門新市鎮·預期該區將成爲本港之主要工業新市之一 ·居民將達530,000 人·發展實無可限量。屯門工業中心
- ,優點良多,實屬設廠投資之理想選擇: ●位於屯門新市鎮杯渡路、洪祥路交界,交通方便。
- ●樓高十六層,廠厦壯觀宏偉,用料質優。 ●現售E座各工業單位面積由2,482平方呎至 7,343平方呎。
- ●樓面廣濶、四正實用、內部柱位少、排機容易。
- ●每層乘載力爲每平方呎150-300磅。
- ●樓底特高、空氣流通,光綫充足。●敷設電巴直達各層之梯台,每單位均設有來去水 喉及獨立水錶,即可使用。
- ●地下及二樓設寬敞停車場,足容大型車輛進出, 運輸方便。
- E 座安裝奧的斯貨客電梯三部,每部載重四仟磅。



售樓代理 香港置地有限公司 代理部

中環歷山大厦地下 電話:5-265471 內線318

廣西獨有傳統秘方

老品種重新鄭重介紹 1.天氣翳熱·胸悶氣頂唔瞓 得·搽雲香精·冇 葯油氣味,既不黐納,也不用冷氣風扇,慳

電慳錢,又能使你週身淸涼爽哂,條氣順哂, 保你成晚好瞓聽日龍精虎猛,工作有勁,成 個精神晒!

2. 皮膚痕癢、蚊蟲滋擾,用其他殺蟲水、騙蚊葯, 有不良副作用, 搽雲香精立刻 見效, 安全晒!

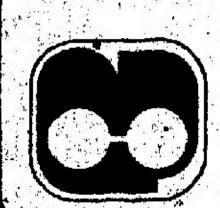
3. 生暗瘡(發育期生青春豆)、常化粧,有損 皮膚,搽雲香精有特效,可清毒、殺菌、 促使肌膚新生,去雀斑,除汚點,觀晒!

4. 晨運着短裝,帶樽雲香精搽一搽足、腿、手、 臂,既可舒筋活絡,又可

防毒蚊蟲咬傷,舒服哂! 5.雲香精可治傷風感冒, 暈車暈船,頭痛腹痛, 心胃氣痛,肌肉痠痛,

常備雲香精,好處多多, 講唔哂!

國貨公司、葯行有售 經銷處:香港華輝公司 電話:5-645717,5-645737



/,講到

School

各類精品及日用品商

店及市場攤位・並設

山川迎愉景自然澤我家











偷景灣佔地總面積達六千六百萬平方呎·相當於香港島面 積百分之八,其規模之大,足使偷景灣發展成爲一個新市

今日的生活方式、盡在偷景灣;寧靜的居住環境、受保護 的淸新大自然景緻、廣闊的視野、優美的海港山川景色、 各式各類的康樂塲地、設計精巧及用料優良的住宅單位、 四週遍佈花圃的園地及兒童遊樂塲、方便齊全的現代化社 區設備、週詳的交通系統、嚴密的保安設施,均由發展商 提供長期性管理服務。

愉景灣家家戶戶都享受到安全、舒適、優悠自在,方便及 多姿多采的美好生活方式。

住宅單位

- ●高座洋房單位由530平方呎至713平方呎。
- ●低座洋房單位由1037平方呎至2075平方呎,包括地下連 花園單位,連露台單位、分層式單位及複式單位。
- ●花園别墅單位由1904平方呎至2585平方呎。
- ●用料及裝備優良,包括美國KOHLER「家麗」牌潔具、意 大利SALVARANI「家華麗」牌厨櫃及法國ALLIBERT 牌鏡箱。
- ●每區住宅單位均有花圃園地及兒童遊樂場。

- ●嚴密保安系統。
- ●提供室內傢俬及裝修服務。
- ●各單位售價連一個價值二萬元之康樂會「居住會員」會 籍在內。
- ●貸款年期長達十五年。

康樂設施

- ●一個私家高爾夫球會及一個符合國際錦標賽水準之十八 洞、七十二棒高爾夫球塲。
- ●其他私家會所,有帆船、泳池、網球、美式壁球、壁球 、桌球、健身運動、桑拿浴室、漩渦式按摩池等設備。
- ●多個海灘。 ●單車路、緩步跑及爬山小徑。
- 休憩公園、兒童遊樂場、植物公園。

交通設施

- ●快速水上交通工具。
- ●定時班次渡輪服務。
- ●客運碼頭及貨運碼頭。 ●汽車渡輪供運送物品及裝備之用。
- ●區內交通系統。
- ●直升機場。 ●遊艇停泊灣。

商業購物設施

●商業中心設備包羅萬有,內設各式各類精品及日用品商 店、銀行、酒樓、超級市場、雜貨店及市場攤位·並設 可供文娛表演活動用之露天廣場。

社區設施

- ●一間小學
- ●郵政服務
- ●醫療中心
- ●警署及消防局。 ●水、電、石油氣及電話各項公用設備。

管理服務

- ●由發展商提供長期性管理服務。
- ●專人負責區內管理、淸潔及保養服務。
- ●保安服務。 ●園景管理服務。
- ●提供香港與偸景灣間之送貨服務。

有關愉景灣各類型住宅單位之詳細情形,請到 香港德輔道中七十一號聯邦大厦26樓

香港興業有限公司

營業部查詢 電話:5-260367

廿四小時 7.000.%

8.500 %

元朗分行: 12-790



现代45。海

国院出版 首介 国际出版 致 国际指数 取

A 6 1/1

停泊處 A 9 B 12 A 6 B 24 B 4 B 42 B 42 B 42 B 42

A 39 香 乌 B 20 天 祥 B 38 招商局 吉列島 順 昌 西區 海 安

8月22 東 方 8月22 展 達

到廣州-下午三時分 到紅磡·上午一時 一下午一時

馬中中

EDY.S.LINE

EXPRESS FULL CONTAINER SERVICE

亞洲雅士 ASIA ACE V4

直航:雪梨,墨爾砵,比利士彬。

亞洲明珠 ▲ASIAN PEARL

東方大使 ORIENTAL AMBASSADOR

東方專家 ORIENTAL EXPERT 5/9

有利雅士 ELECTRO ACE V47 17/8

英偉雅士 DYNAMIC ACE V69 28/8

東豪丸 TOHGO MARU V5 21/8

岩重 丸 WAKASHIGE MARU 8/9

電話:3-402911,3-402939

收貨站:油塘灣利高集運倉庫有限公司

崎丸 (不去科威特)

澳州 丸 AUSTRALIA MARU V7 25/9 26/9

香港至波斯灣普通貨輸

直航:喀拉嗤,科威特,杜拜,亞布打比,多哈,達文

山下新日本汽船(香港)有限公司

電話: H250088, H245028, H213121

地址:中型金門大厦2601至2603室

有利雅士 ELECTRO ACE V48

直航:刁拜,選文,科威特

香港至馬尼拉貨櫃航線

香港至波斯潛貨櫃航線

拿,貴城,溫哥華B.C.,長堤,聖地牙哥·

24/8

截货日期 阴 行

近藤原

盐城三十

一個問

曼

-8.00

NEDILLOYD NASSAU 查季存案 | 8月22日 | NEDLLOYD HONG KONG 滋華香港 8月31日 }

預料,它將會成為國際性的重星期二(八月十九日)正式啓上式的

安士)之買資物金為四千美元或二萬港元。 楊規定投資人士每季全質,則買月份為十二月至明年六月。目前期金市場規定投資人士每季全質日之安易將在下午三時至五時半止,買賣每份一百安士成色為九九五安易所的一百四十一名會員及八十一名附屬會員公司代表和來賓將出席在下週二的問幕儀式中,將邀請香港上海匯豐銀行主席沈弼主持儀要住由此可見一班。 灣金重遇

大阪商船!

高

KYOSEI

協成汽船株式會社

CAVN/FMG

香港總代理:香港海運有限公司

電話:84899 澳門代理:新興公司

九月3日到九月5日開 總代理:大源船務有限公司 接載處:東記公司

八月20日到八月22日開

八月27日到八月29日開

WOBLD

香港德輔道西40-50號 西區中心大厦廿一號 電話:⑤468151

JALA YAMUNA

由香港直放中南美洲

-Cargo to Buenaventura, Colombia acceptable with

中區聯邦大厦23字 電話 15-225046 收貨站: 美利公司貨倉 嚴亞街黃埔東倉 電話:3-648307,648308.

八月十六日到港 八月十八日啓行 即日收货 八月十五日放货

Discharging, Cristobal, Barranquilla, Maracaibo,

La Guaira, El Guamache, Santo Domingo,

Port Au Prince and Puerto Cortes.

— Cargo for Colon, Colon Free Zone, Panama City

acceptable with transhipment at Cristobal

— Cargo for Cartagena and Santa Marta acceptable

with discharge at Barranquilla.

Cargo for Puerto Cabello acceptable with discharge

transhipment at Japan

承運香港來往上海、青島及黃埔/廣 州之全貨櫃(FCL)或倂裝櫃(LCL)貨 物。並可經香港直接聯運至世界各地 及發正式提單。

散裝載货 包箱報貨 黄埔/廣州 23/8 10/9 12/914/8 收貨站: 齊衣島大生倉 12-451157

萬國航運有限公司 5-434284/5 干諾道中136號該信大厦2303室

午開行

TABLE SERVICE											
查華輸船公司											
			香港5-455633		使 P96463						
	航	線(i 船	名	開信日期	直 航					
	西	丰	NEDLLOYD M	液 革吉城	8月30日 9月24日	西非各學					
	東	非	NEDLLOYD S	EROOSKERK 液革尚露士却 OREA 港東高麗	8月15日 9月11日	東非各埠					
	南	非	NEDLLOYD S	PAARNEKERK 海軍士切列却 OLLAND海軍荷蘭	8月27日 9月3日	南非各學					
	拉丁	美洲	NEDLLOYD S	TREEFKERK 造样士必却 RESCO演集對任商	9月8日 10月11日	拉丁美洲各埠					
				IASSAU 流移众宏	B ⊞ 92 ⊟						

汽船株式會社

3

3

DONGPING

ishin Line 泊B-13 船已抵港

新加坡 8月16日開 8月17日到 8月19日下 新加坡 午開

8月26日到 8月27日開 新加坡

冷海運有限公司 室(163) 据火軍中包 5 439501

Contract to the second

套版話中

0

犬

活 即 基

|横門悟 | 章 財

13 13

B 16

周島语 百律門

14E-15 T

国富语 事

A 9

B 12

 Λ 6

B 4

A 39

B 38

8月22 東

8月22 展

8月23 福

8月22 新 庚

8月17 福 來

8月17 海 陸

8月17 利 途

8月17 捷 成

8月18 美 斡

8月18 太 平

8月18 川 码

8月18 海 蓮

港

8月19 山

8月19 新

8月19 港

8月19 總 銃

8月20 森那美

8月20 海 陸

8月21 港 郵

8月21 天 祥

8月22 馬士装

8月22 川 崎

8月18 怡 知

8月25 太 古

8月29 香 島

8月31 森那美

8月25.新

華 林

梦遂初

8月18

8月20

8月26

8月19

8月21

A 6 流

停泊處 公司

111

香

16

B24 東 洋

B 42 W

BII永

B 20 天

吉列島 頂 昌

西區 海 資

R 6

現代為

思氏精

EXPRESS FULL 分分分六 上午8時30下午8時10 DONGPING 名神汽船株式會社 Meishin Line 泊B-13 船已抵港

馬士基輪船(香港)有限公司 MAERSK LINE

巴士本、達曼、

曼谷、棉蘭、雅

亞利安馬士基 8月21開

多资思士若8月24開

斯利馬士茲 9月21開

8月28開

安塚岛士茲

查爾斯登 阿拔馬士基8月23阳 亞利安馬士茲 8月30開 安部思士指 9月6開

亚维馬士諾 8月13開

題特丹・安特衛

科托努、自由城 加達、三**沒堕、** 發諾維亞、阿比 泗水 科威特・巴林 尚、添馬 愛美莉馬士基 8月25期 (不去喀喇蚩) JUANITA HALKIAS (去喧闹蛋贝收货

馬珍馬士基 9月10周

馬士基輪船(香港)有限公司 在轄道中71號聯邦大厦八楼 電話:5-266311 澳門代理:澳發航速公司 觀點每二號C1 電話:88178

國銀行大厦九楼·览話一个公司辦理提復手中公司辦理提復手中

公司查詢或辦理托運手 夏企業有 貿易和 EAST · 手續 。 加工等各類的 限公 電話:二四二 RAINBOW 司 啓

收貨人速來本公司辦理提货手續月十七日抵港。由靑島來。

六五二

Z

S

SHA

55

我公司查詢或辦理托運手續。建住福州的貿易和來料加工等之收貨人建來本公司辦理提貨手續。此於八月十六日是抵港。由調州來。

5 Z,

× \rightarrow Z

安浦山丸 "YASUURASAN 新加坡 8月16日開 MARU 8月17日到 安 8月19日下 新加坡 *EASTERN MER-CURY NO.1" 午開 海 8月26日到 8月27日開 *SHANGHAI MARU*

青老使鲭通中2组然中军大厦631至

- @ ₆5 % 5 • 445) 6 % ° € ° 4 39 50 %

米因口屬最訊

大天狐 充近 🗕

盘纸随着光线

支持續,問果

学 分仍經 : 們屬 個 在 名

前進隨巴木又正存此物 脚口鄉太佳凱常量炎及

成人把旺三比全品。

入天共,七榆阳往工;

轉國記之半只四市, 束

全貨

香港至美加 **遠航:羅省**,藩蘭,三

金,聲城,溫哥 光榮雅士 GLORY 華利雅士 FAMIL 亞洲雅士 ASIA A

香港百 直航:雪梨,墨爾砵,

亞洲明珠 ▲ASTA 東方專家 ORIEN 東方大使 ORIEN AMBA 香港至馬

有利雅士 ELECI 英偉雅士 DYNAM 有利雅士 ELECT

香港至源 直航:刀拜,達文,和

洲 香港至波 直航:喀拉嗤,科威特,

山下新日本汽

地址:中環金門 電話: H25008 **奶朋友的目的**

是因為需要安全感

常慶瑜又性林健明寄情

感,而此男友反而要我照顧,想落沙灘游泳。她對記者说,「我交內》中也常別着,所以現時常到月,已感非常寂寞,在《歡樂今月,已感非常寂寞,在《歡樂今月,已感非常寂寞,在《歡樂今

十萬里拉

啟身長文港龍。由臺灣

细胞的位

年是「京」年・該互「金」。
可見出では安丁「公」。館想
・の世長「会」四・原里更替
・の世長「会」四・原里更替

现代形态可。 设世。

過源

10年十分出版が11年1月1日 10月2年2月1日 12月1日 12月1日 10月2年1日 12月1日 12月1日 12月1日 10月2年1日 12月1日 12月1日 12月1日 10月2年1日 12月1日 12月1

是一

万



種種義主僚官》

的资二人二,而常人人 就受份·批去他,也做 美窈绝对。了的不是的

周。為臘,寫多道館周 到 道他 員就放。木没刊 的才爭都是在告刊有的

生研究語、在行解實

護她「獻世

面質以

元行。紅和當敗,十倍宰賠予,在對聯中問盤坐,面前了,在對聯中問盤坐,面前不, 在對聯中問盤。

事故小局殘用實—— 亮 文

旁觀者望着煉仙打坐似的道人,

败,紅方的終點位置,做学家用「定位計算法」是,在科學倡明的今天,1 **雙兵是到** 揭開了道 避要好

公司僱員,如臨 少人去捆越好。 三人警惕。人們

德徽笑着说

多餘的明知故

で に 位 给 你 ・ 排 進 へ 現 出 丁 同 厚 的



的明知故

識道-

他突然停住

朋友的目的 松建明客情 是因為需要安全感 感,而此男友反而要我照顧,想落沙漩游泳。她對記者説,「我交育》中也常問着,所以現時常到月,已感非常寂寞,在《歡樂今月,已感非常寂寞,在《歡樂今月,已感非常寂寞,在《歡樂今

門春將為邵氏拍片 談論仁者的出高價拉擺 話的 法

五期星

成龍與元彪合作

也許是他的女朋友失了

於一個知道她是怎回事。他知道她是怎回事。他知道她是怎回事。他想想那些吧一次。

中。他是不是知道?

完し

煩惱

一班,晚,為了咖啡!他覺得,好像他 一班,她大概就不會表現得那麼滑稽……。 一時,她又認為,如果早上她就已經有了咖啡,她大概就不會表現得那麼滑稽……。 那隻夜鷹仍然回來啦,想想看,早已經 那里夜鷹仍然回來啦,想想看,早已經 那里夜鷹仍然回來啦,想想看,早已經 那里夜鷹仍然回來啦,想想看,早已經 一個里自唱。

內題 為 是 多 麼 的 是 多 麼 的

不有意開新戲

宣傅《第



真正的人。

具有低大的實際意義。我們實際工作中的許主教的矿術,不得具有明高上的資源,而且

麥當雄算命後胆壯

12

世者要

寫

一類危險品》。該片名,最後決定叫《第執導的影片,先後易 戲拍備單移揀賢謝

復洗就?, 年、家好件這問少掉是有有, 瑰明朋。早頃 少掉是有有, 瑰明朋。早頃 女她那過過е致、友不就惱 的多些多多别, 四, 是存,

後樓梯離開修女宿舍免懷疑及誤會,甚且不單宗與徐神父一起

是看到徐神父和馬修女 是看到徐神父和馬修女 是看到徐神父和馬修女

Kung-Pao

lennessy Road

上費人印督

道詩尼軒港香:址地

一七五七、機總話電

元四七 課 聞 港

三二七郎海經

六三七旗告廣

多零 强大三抵出日今

限有務印利有港香

各不超過本公司現

方式所增發之29,9

感股数包括一九个

超駿 謹啓

政東可委派代表出

日(星期一)至一

,首尾雨天在内,

太公司股票之人仕

推利,請將購入之

年入月三十日(星

更然这全門大廈一

入〇年十月十日(

页所除,於此特別 と計劃。

會後),在香港

函數 謹啓

四角一分。但一

题数後,本年度

- 0董事局同時建

千八月三十日在股

4月三十日止之年 美獲得通過,股息 多股東。

一元新股共二十九

、〇年八月三十日

上股可認購一股新

2十元。此等新股

0不能享有截至一

交。本公司董事局

F有權認購之新股

中全部新股之百分

了九十八股由獲多

手報一併等與各股

八月十五日

叶理登記。

分在内。

占百五千七萬二第

long Kong

科學

李佩珊 許良英

趨變換,中國科學院的專家們應中共中央書記處的要求,初步擬訂了為中央書記處和國務院領導同人謂十堂課的內容。近十黨課的題目

一,科學技術發展的簡視;二,現代科學技術的特點和發展趨勢;三,現代科學技術和大農業的發展;四,從能源科學看解決能源危機 的出路;五、资源和资源的合理利用;六、人口的科學控制;七、現代化和環境保護;八、計算機和新的科學技術革命;九、空間科學技術 和國防現代化,十、數學在現代化建設中的作用。

《光明日報》於八月初刊登了第一課的內容,本周刊將分三期轉載,敬請讀者留意。

科學和技術的重要性已經越來越為人們所認識,因為它已經成為社會發展的一種强大動力,極大地改變着社會的生產面貌和人類的生活 生産存在着怎樣的關係?在科學發展史中,有哪些規律性的東西?本文試圖對這些問題作一初步的簡單論述。

一、古代科學技術(十六世

暑 處 三 十

紀以前)

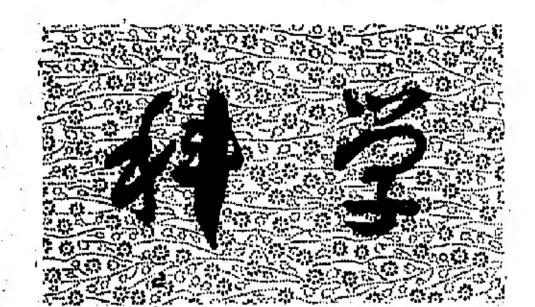
古代的科學與技術,經歷了原始社會、奴隸 社會和封建社會等社會階段,在漫長的歷史時期 內緩優地發展着。

大約五十萬年以前(北京人時代),人類開 始知道用火。這對人類文明的發展起了極大的推 動作用。大約兩萬年前,人們開始使用弓箭,逐 步知道馴養動物,栽培作物、燒製陶器、構築簡 單的房屋,進行最初的手約手繳,並通過觀察勵 植物的生長、河水汛期和星象位置變化等來掌握 農作物種植的季節。這些都是屬於萌芽狀態的科 學和技術。

大约距今六千年到四千年,古代文明中心, 如古巴比倫的底格里斯河和幼發拉底河流域(今 伊拉克境内)、尼羅河流域、恒河流域和黄河流 域的文明逐漸形成。這些地區先後進入奴隸社會 ,出現了少數脫離體力勞動的腦力勞動的者,產 **些了文字。在勞動工具方面,也由石器時代逐漸** 過渡到青銅器時代,甚至出現了最初的鐵器。古 埃及時期建造的金字塔和中國商周時期精美的青 銅器,可以作為這個時期科學技術發展水平的標

公元前七世紀到公元二世紀末,奴隸社會科 學技術發展的高峯在古希臘。古希臘是歐洲古代 科學文化的中心,也是近代科學的主要源泉之一 。地中海沿岸諸城邦中湧現了一批自然哲學家, 開始衝破宗教迷信的束縛,自由探討各種自然現 象,出現了原始的元素説和原子論等。亞里士多 德集雅典學派的大成,除了在哲學上的成就外 他在動物分類、解剖和胚胎發育等方面也進行 大量的工作·歐幾里得的《幾何原本》是古希臘 科學的最高成就,它的嚴謹邏輯推理的科學方法 對近代科學的發展有十分重要的影響。稍晚一些 時候,還有托勒密的地心說體系和蓋倫的醫學體 系。這兩個體系是古希臘天文學和醫學的總結。

中國古代科學技術的發展,在世界科學技術 史中佔有榜殊的地位。中國是世界上最早(春秋 **殿國之際)進入封建社會的國家,與古希臘的科** 學技術相比,雖然起點較低,但在從戰團到秦平 漢的數百年間,中國科學和技術的許多**門類都**超。 形成具有自己特色的體系,在很多方面超過孟西 方。又經過漢、唐千餘年的發展,到宋、元(公 國科學史學家李約瑟所說,「在公元三世紀到十二%工商業空前高漲,加速了封建制度的解體和資本 三世紀之間,(中國)保持一個西方所望塵莫及。主義的發展。在歐洲一千年的封建社會中,教會 的科學知識水平……,中國的這些發明和發現往 往遠遠超過同時代的歐洲,特別在十五世紀之前實典,與許盲從迷信,不許獨立思考,要人們聽命 更是如此。」我國的四大發明——火藥、指南針 、印刷衍和造紙術,大大加速了近代文明在歐洲 的興起,被馬克思稱為「資產階級發展的必要前 提 」。在技術方面,中國古代還有一系列的發明 和創造,如鑄鐵、瓷器、絲绸(蠶、桑、紡織) 等等。在數學和天文學以及其他自然科學方面: 中國古代也有許多貢獻,如關於圓周率的計算。 高次方程的數值解法、豐富的天像記錄和地歷記 録、比較準確的層法、地圖學、水利工程、建築



第四三七組

最早的天文儀器和地度儀器等等。中醫和中藥 直至現代,仍是舉世公認的醫藥資庫。總括以上 ,可以説,直到西方近代科學產生之前,在長達 一干數百年的封建社會襄,中國的科學和技術, 在許多方面都處於領先的地位。

中國古代的科學和技術,在不斷吸取世界其 他地區、其他國家的先進成果的同時,也通過陸 路和海路,把自己的成果向東傳入朝鮮和日本, 向西經過阿拉伯國家輾轉傳入歐洲,對歐洲的文 **趣復興以及其後的科學技術的發展,作出了貢獻** 。這樣,很自然地就產生了一個問題,既然中國 古代科學技術在長達一干數萬年間處於世界領先 地位,為什麼近代科學没有在中國產生?其原因 是多方面的,是一個需要深入探討的問題。從社 會原因方面考慮,自給自足的小農經濟和高度中 央集權的對建統治,到後期嚴重地束縛了生産力 的發展,使資本主義的萌芽在中國長期得不到發 展,而西太近代科學是伴隨着資本主義的産生和 發展而不斷發展起來的。中國封建統治階級重農 **黔中商,鄙薄技藝,尊經崇古,實行科奉取士,道** 些都嚴重地阻礙了中國社會經濟和科學技術的發

二、近代科學技術(十六 世紀一十九世紀)

近代自然科學是文藝復興的產物。文藝復興 是反對封建主義思想禁錮的的一次偉大的思想解 放運動·發源於當時工商業最發達的意大利·最 初是以恢復希臘古典文化的面目出現的。145 3 年君士坦丁堡陷落前後,大批東羅馬帝國的知 識分子攜帶古代希臘、羅馬文獻的手抄本流亡到 西歐各國,促使這一運動迅猛發展。隨後,美洲 、的發現(1492年)和新航路的開闢,使西歐 **《影殿座控制思想,使科學和一切知識論為神學的奴 《於教會,而不去研究日常所見的自然現象」生活** 是為羞死後升天,而不是為着現世。同道種精神 相反》感了世俗」的人和現實的自然界為中心的 希臘文化,就發新興的市民等級用來作為衝破中 世紀思昧黑暗思想李龍的有力武器

當時,生產技術的發展,也為科學的進步提 供了條件和起到了促進作用。思格思說:「從十 字軍遠征以來,工業有了巨大的發展,並產業了 很多力學的(紡織、鐘表、製造、磨坊)、建學

上的(染色、冶金、酿酒)以及物理學上的(眼 鏡)新事實,這些事實不但提供了大量可供網察 的材料,而且自身也提供了和巴往完全不同的實 臉手段,並使新的工具的製造成為可能。可以說 ,真正有系統的實驗科學,這時候才第一次成為

近代自然科學是古代科學的繼承和發展,但 兩者有着本質的區別。古代科學,包括古代希臘 、中國、印度和中世紀阿拉伯的科學,基本上處 於現象的描述、經驗的總結和猜測性的思辨階段 ,主要是以直覺的零散的形式出現的,而近代科 學(以物理學為標誌),則是把系統的觀察和實 驗同嚴密的邏輯體系結合起來,形成以實驗事實 為根據的系統的科學理論。

由於近代科學的生長直接閩摇了封建統治的 思想基礎,一開始就遭到殘酷的鎮壓。它的先驅 們受盡折磨和迫害,直至獻出了生命。 1 5 4 3 年是自然科學開始從神學解放出來宣告獨立的一 年。這一年,波蘭天文學家哥白尼(1473-1543) 臨終時出版了他傾注畢生心血的著作 《太體運行》,向教會敕封的「地靜」的宇宙觀 提出嚴重的挑戰。同年,尼德關解剖學家維薩留 斯 6 1 5 1 4 - 1 5 6 4) 出版了《人發構造 一种有用统规念提出挑戰,不及受到教育的迫害 。由於宣傳哥白尼的新宇宙觀念意表和哲學家布 魯諾(1548-1600)坐下七年年,最後 被處火刑,意大利物理學家伽利略學1564-終生監禁。

以伽利略為代表的近代科學的奠基者,主張 實驗和觀察是科學知識的源泉,也是檢驗理論的 標準。伽利洛用自己製造的望遠鏡來觀察天體 力的證據。他選進行了一系列關於物體運動的實 驗,推翻了以亞里士多德為代表的傳統的運動觀 念(認為任何物體的運動都需要有推動力,並都 有一定的目的),並且以精密的數學形式來表述 物體的運動規律,開創了科學實驗同數學相結合 的科學方法。

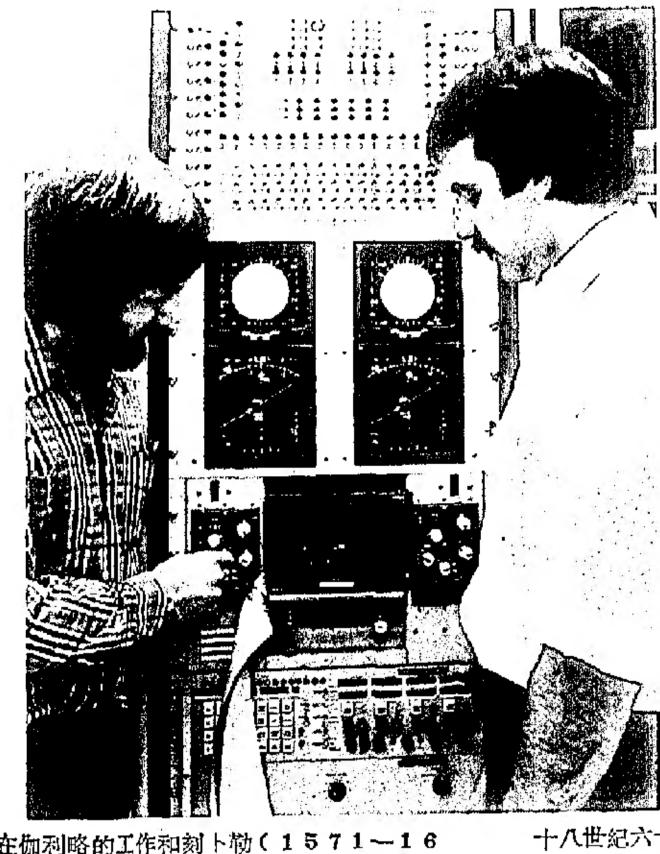
地震之為害,有甚於洪水猛獸。現代科學昌明,對於地震之來臨每多 東手無策,無法加以制止、科學家只能運用儀器加以預測,以便及早防範 減少生靈塗炭。

預測地震的儀器有很多種,新發明層出不窮,近年來由瑞士產製的原 子鐘,亦因其準確性高達每月快慢相差不過一千萬分之一秒,因此可能有過激媒一地點所需的時間,乘以速度便可計出兩地的距離。 朝一日在預測地震方面扮演一個極重要的角色

原子鐘又名色頻率計時器、它之所以稱為「原子」,並非指包製旗。 輻射性,如原子彈的「原子」,而是指鐘表設計中。利用一種銀色光澤 軟質金屬元素——「绝」,其原子上的一顆游離 電子,能發出的固定頭勁,再利用真空管、電 波及磁場所集成一套異常複雜的系統,將「絕

」原子電子的振動,改變為具有相同振動頻率達每秒於第一億九千二百六 十三萬一千七百七十次的無線電射束,用來作為雜頻率計時器的計時標準 正如大家都知道,地球的核心是一種温度極高的溶岩。這些熾熱的溶 岩不斷地在地心中翻滾,衝激著地殼,使難穀表層受壓擴張而出現斷裂和 移動的情况,引起火山爆發,甚至造成地殼養層出現擴張的現象,當擴張

過大或過於急劇中,便形成大地震, 例如在電方震動初期。即已由儀器發覺,採用原子鐘計算其威力傳達



在伽利略的工作和刻卜物(1571-16 30)的行星運動三條定律等基礎上, 英國物 理學家牛頓(1642-1727)把物體的運 助規律歸結為三條運動基本定律和一條萬有引力 定律,由此建立起一個完整的力學理論體系。 這樣,他就把過去一向認為是截然無關的地球上 的物體(屬於所謂「世俗」的)運動規律和天體 (屬於神聖的「天堂」的) 運動規律概括在一個 嚴密的統一理論中。這是物理科學,也可以說是 人類認識自然的歷史中第一次理論大綜合。牛頓 力學是整個物理學和天文學的基礎,也是現代一 切機械、土木建築、交通運輸等工程技術的理論 基礎。這一偉大成就,使機械唯物論的自然觀取 得統治地位,它統治整個自然科學領域達兩百年

十六、十七世紀,是近代科學建立時期,無 論在科學知識、科學思想選是科學方法上、部開 :創了一個新紀元,特別是物理學和天文學,在十 七世紀都達到了一個高峯,由於微積分的創立。 血液循環的發現,顯微鏡的發明,化學元景概念 的確認了數學、生物學和化學也都取得了重大的 1642),七十歲時受到宗教法庭審判,並被急。淮南至十八世紀五十年代,植物分類學由於瑞典 科學家林耐(1707—1778)的研究和系統整理, 藝術創立了科學的分類體系。到了八十年代、法國 化學家拉瓦錫(1948—1949)推翻燃素學說,對 燃燒現象作出科學的解釋。使化學得到突破性的

> **多風級** 十八世紀主要是以美國逐業革命和法國資產 階級民主革命戰天史册的。這兩次偉大革命顯示 了科學對社會的巨大影響,也為科學的進一步發 展提供了强大的物質基礎和有力的社會保證。資 產階級奪取了政權以後,對科學採取保護和獎勵 政策・使科學得到更加迅速的發展。

一一八世纪六十年代開始的工業革命,是人類 歷史上在使用鐵器之後的第一次技術革命,它開 始於紡織工業的機械化,以蒸汽機的廣泛使用為 主要標誌。蒸汽機的改進主要歸功於英國工匠瓦 特(1736-1819),他應用當時熱學的 潛熱現象的新發現,提高了蒸汽機的效率。蒸汽 機的使用,是人類繼發明用火之後。在馴服自然 力方面所取得的最大的勝利。隨着蒸汽機的廣泛 使用,十九世紀相缀發明了輪船(1807年)和 火車(1814年),使交通運輸事業發生了根本 性的變革。同時,冶金特别是原鋼和機械工業也 得到極大的發展。這次技術革命的後果,正如1 848年《共產黨宣言》中所説的:「資產階級 在它的不到一百年的階級統治中所創造的生產力 比過去一切世代所創造的全部生產力還要多。 還要大。」到了十九世紀六十年代,又發明了一 種比蒸汽機更為輕便和效率更高的動力機——内 燃機。蒸汽機的發明過程首先是工藝方面的成就 ,然後同科學原理相結合。內燃機的發明過程則 首先歸功於科學實驗,它是1862年先從理論 上提出,在理論的指導下,於1876年製成的

法國大革命導源於啓蒙運動。啓蒙運動是人 頻歷史上徹底的反封建傳統的思想解放運動,其 中心内容是科學和民主,追就是,一方面普及以 牛頓為代表的科學知識和以法國百科全書派為代 表的唯物論思想,一方面宣傳自由、平等、民主 和法制,鼓吹「天賦人權」,「主權在民」,「 在法律面前入人平等」。這次革命,使法國科學 專業面目一新,躍居世界領先地位將近半個世紀 。今天世界通用的科學計量制度(公制)和現代 科學教育制度,都是法國大革命的產物。以後兩 百年世界歷史實踐證明,科學和民主是現代社會 賴以發展和現代國家賴以生存的內在動力。(一)

劉敬的速度,便可預測到地震的發生。

原子鐘——绝頻率本位計時鐘計時準確,到底與預測地震如何拉上關 ② 係予原來距離除了可用長度計算之外,更可利用時間來計算。舉例而言, "被如已知到無線電射束或雷射線的速度,我們便可以將雷射線由一地傳至

利用同樣原理,在地球兩地設立發射站,向在太空上固定軌跡移動的 人造衛星發出雷射線,人造衛星由一發射站收到雷射線後,再反射回另一 地的發射站,由於人造衛星與地球是以固定的速度移動,因此人造衛星與 地球兩處發射站的距離便成固定,當地殼因地

心溶岩衡激影響而發生變動時,便會影響發射 站與入造衛星的距離,這種距離的變動可能非

常微小,但利用雷射線的绝頻率標準計時器,却可以精確地計算到其間的 差異,因而便能準確地預報大地度的發生。

普通石英表中所使用的石英,其振動頻率為每秒三萬二千次,但已使 石英表的計時達到非常準確的程度,而相較起來,「绝」原子電子的振動 頻率又比石英振励頻率要高出不知多少倍,因為其計時是如此精確,故能 測出電波或電射線行走的時間,而地殼的移動距離,便是用這種方法測量

樂民都門金雕 蝉石·連海 泰國帶聲樂 華大 場五天今!週二第 !週二第 院戲星恒。處票售環中樂百 早請今滿爆大 早請場五週二第 映放場五級 後最天今然 演主街領天石・賢金洪 看速。場五後最 演主街領天石・寶金洪 主大 萊樹伊 妮芭安 路亞施 海隆 • 扶夫 • 蓮娜 • 琳维 合觀原玩二。銀搬國法浪 作女班家女士幕上梓國漫 生鲁魚鹹 生量魚鹹 譚奇自應 招八十女滾 !吹樯精 !光瘦肥 | 吹橋精 | 光境肥 不見 招十滚滚要齊我你宜童 1八绿紅1齊要要 虎老牙甩 场夜午晚明 擋賊來兵 場 晚明 聯港 宜量!鏡情!故藝司洲 擋賊來兵 場在晚明 人半十後小十驚場午海 强點早時二魂 夜運 洞詢味一用活學活 擋波來兵 - 場夜午晚明聲華 樂快·都新 石寶都富樂新 方東·慶·晉 歷凱·約紐 k657116 k429997 k618167 場台加明新場五天今 陝獻場五 映獻天今 映獻線全天今 六日夜加明**普映週二第** 週二第進然昂 刺喜童兒唱歌 學立社 九九半七三五半兩四12 1 體化 ・點・點・點・點 1.2.3 显起次如 **場夜午晚明** 實史目**周**貴珍 出事人到而 人小力宏 !援助展 权庆 鬼盲 柴快 物人震風含 荷安 十 禮費 | 老甩 午 明東 爾妮半點拜慶 | 虎牙場夜晚方 片錄紀 塔在午映加隸全末周 5.722883 洋南·華南 5.737388 3881755 際國 K-820749 平太 后皇 禁叶 都皇 5.737388 H632959 天今後最 映籍天今 映 献 天 今 構巨元萬百四資耗司公禾語 演導明家譚・製監懷文郷 映獻大盛天今 映放院兩天今 映默天今 淫春 患電的心關你令最關熱鬆輕 劇唱歌童兜色彩趣風影輕 鑄鉅元萬百四禾嘉 鐵 注意领天石·夏全洪 生**老**魚 飲 黄絲蘇・宏喬・哥哥尼幸 鄭少秋 旗 看觀ث兒宮不 頭有有有 ! 光瘦肥 華秋魏・杰徐・秋少郷 ・傾俠情美 ! 迫剣出名 心士軍人 人 発 稍 朝 虎老牙甩:場夜午晚明 戀死生 初情 半五] 場公 蕩天 女體 桃的初 公 四 十 國 七蜜熟 場餘 六二半點際 ^{场午}晚明 --天早後 對生場天 片绿纪埸夜午先優華南 虎老牙甩:塌夜午晚明

ご新操進

菲 律賓航空

> 菲 1416 假 期 豪華旅遊

優待讀者 請電

5-757181 內線272